調達要求番号：

陸　上　自　衛　隊　仕　様　書			
物品番号		仕　様　書　番　号	
製氷機		ＧＱ－Ｓ０００１０２Ｋ	
		作　成	平成１２年　５月２６日
		変　更	平成２４年　６月２５日
		作成部隊等名	補給統制本部　需品部

1　総則

1.1　適用範囲

この仕様書は，陸上自衛隊において使用する市販品の製氷機について規定する。

1.2　用語及び定義

この仕様書で使用する用語及び定義は，次によるほか，ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１による。

1.2.1

市販品

一般市場に流通している物品で，カタログなどによって明確にされているものをいう。

1.2.2

カタログ

この仕様書においては，製造者等の使用しているカタログをいう。

1.3　種類

種類は，**表 1** による。

表 1－種類

種類	物品番号
１号	４１１０－２８１－２８４３－５
２号	４１１０－２８１－２８４２－５
３号	４１１０－２８１－２８４１－５
４号	４１１０－２８１－２８４０－５

1.4　製品の呼び方

製品の呼び方は，仕様書の名称及び種類による。

例　製氷機，１号

1.5　引用文書

この仕様書に引用する次の文書は，この仕様書に規定する範囲内において，この仕様書の一部を成すものであり，入札書又は見積書の提出時における最新版とする。

a)　**規格**

ＮＤＳ　Ｚ　８０１１　　角形銘板

b)　**仕様書**

ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１　陸上自衛隊装備品等一般共通仕様書

2　一般的事項

本仕様書に規定していない事項は，製造者の規定する仕様及び社内規格並びに商慣習による。

3　製品に関する要求

3.1　品名及びカタログ製品名

品名及びカタログ製品名は，調達品目表による。

3.2　構成

構成は，製氷部，冷却部及び貯蔵部とする。

3.3　性能等

性能等は，調達品目表による。

3.4　外観

外観は，きず，ひび，われなどの欠点がなく,防錆処理されたものとする。

3.5　製品の表示

製品の表示は，次による。

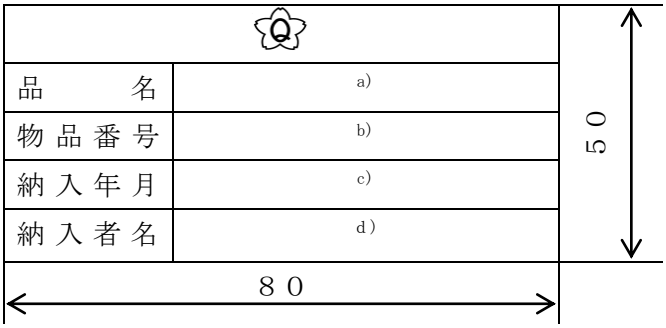
a)　材料は，ＮＤＳ　Ｚ　８０１１のアルミニウム板とする。

b)　用字及び字体は，ＮＤＳ　Ｚ　８０１１による。

c)　銘板の寸法は，ＮＤＳ　Ｚ　８０１１番号 40 による。

d)　様式は，**図** 1 による。

単位　mm



注記　寸法は，標準を示す。

注　a)　製品の呼び方を記入する。

b)　該当する物品番号を記入する。

c)　納入年月を記入する。

例　２０１３年１月

d)　納入者の名称又はその略号を記入する。

図 1－銘板

4　品質保証

監督及び検査は，契約担当官等が定める監督・検査実施要領による。

5　出荷条件

包装は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，商慣習による。

6　その他の指示

6.1　配管等取付位置

配管等の取付位置及び口径については，契約の相手方は，納地先と細部について，調整するものとする。

6.2　サービス網

製造者は，納地に対して２４時間以内に対応できるサービス網（土日及び祝日を問わず連絡を取ることができ故障等の応急対処ができるものとする。）を有するものとする。

6.3　納入書類

6.3.1　添付書類

契約の相手方は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，本品目１セットごとに**表2**に示す書類を納地先へ添付するものとする。

表2－添付書類

名称	部数	注記
取扱説明書	各１部	ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１の箇条７による。 日本語版とし，合冊できるものとする。
整備資料（第１種）		
部品表（第１種）		
アフターサービス連絡表		納地近傍の営業所等名，所在地及び電話番号が明記されているものをいう。

6.3.2　提出書類

契約の相手方は，契約後速やかに，調達要領指定書によって指定する場合を除き，**表3**に示す書類を補給統制本部需品部に各２部及び納地先の各補給処装備計画部需品課(関東補給処においては，松戸支処需品部補給整備課）に各２部を提出するものとする。

表3－提出書類

名称	部数	注記
取扱説明書	各４部	ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１の箇条７による。 日本語版とし，合冊できるものとする。
整備資料（第１種）		
部品表（第１種）		
アフターサービス一覧表		全国の支店及び営業所等名，所在地及び電話番号の一覧が明記されているものをいう。

調達品目表

調達要求番号		仕様書番号	ＧＱ－Ｓ０００１０２Ｋ
調達要求年月日		作成年月日	平成２４年　６月２５日
物品番号等		作成部隊等名	補給統制本部　需品部

1　調達品目

品名	カタログ製品名[a)]
製氷機，１号	ホシザキ（株）　ＩＭ－２３０ＤＭ－ＳＴＮ 大和冷機（株）　ＤＲＩ－２１０ＷＭ２－ＢＳ 北沢産業（株）　ＫＩＣ－２１０ＷＭ１－ＢＳ パナソニック（株）　ＳＩＭ－Ｓ２４０Ｎ－ＨＢ２ 東芝キャリア（株）　ＲＴＩ－２３０ＵＥ１－ＳＮＬ 又は同等以上のもの（他社の製品を含む。）
製氷機，２号	ホシザキ（株）　ＩＭ－１８０ＤＭ－ＳＴＮ 大和冷機（株）　ＤＲＩ－１５０ＷＭ２－ＢＳ 北沢産業（株）　ＫＩＣ－１５０ＷＭ１－ＢＳ 東芝キャリア（株）　ＲＴＩ－１８０ＵＥ１－ＳＮＬ 又は同等以上のもの（他社の製品を含む。）
製氷機，３号	ホシザキ（株）　ＩＭ－１１５ＤＭ－ＳＴＮ 大和冷機（株）　ＤＲＩ－１１０ＬＭ２－Ｂ 北沢産業（株）　ＫＩＣ－１１０ＬＭ１－Ｂ パナソニック（株）　ＳＩＭ－Ｓ１３２ＸＮ－ＬＢ２ 東芝キャリア（株）　ＲＴＩ－１１５ＵＥ１－ＳＮＬ 又は同等以上のもの（他社の製品を含む。）
製氷機，４号	ホシザキ（株）ＩＭ－７５Ｍ 大和冷機（株）ＤＲＩ－７５ＬＭＥ 北沢産業（株）ＫＩＣ－７５ＬＭ１ パナソニック（株）ＳＩＭ－Ｓ７５００ 東芝キャリア（株）㈱ＲＴＩ－７５Ｅ１ 又は同等以上のもの（他社の製品を含む。）
注[a)]　この調達品目表に記載したカタログ製品名は，製品を選定するときの参考として例示したものであり，当該製品を指定するものではない。	

調達品目表（続き）

2　性能等

同等と判断する要求基準は，次による。

a)　寸法は，次による。

単位 mm

項目	1号	2号	3号	4号
幅	1　085以下	1　085以下	1　085以下	705以下
奥行	745以下	715以下	715以下	525以下
高さ	1　510以下	1　425以下	1　425以下	1　200以下

b)　日産製氷能力は，次による。

項目	1号	2号	3号	4号
日産製氷能力[a)]	200　kg以上	150　kg以上	100　kg以上	50　kg以上
注[a)]　室温20 ℃，水温15 ℃を基準とする。				

c)　氷の大きさは，角辺20　mm～40　mmとする。

d)　貯氷能力は，次による。

項目	1号	2号	3号	4号
貯氷能力	190　kg～ 200　kg	190　kg～ 200　kg	90　kg～ 100　kg	40　kg～ 50　kg

e)　電源・電圧は，次による。

項目	1号	2号	3号	4号
電源・電圧	三相200　V			単相100　V

f)　消費電力は，次による。

項目	1号	2号	3号	4号
消費電力	1　400　W以下	1　100　W以下	900　W以下	560　W以下

g)　附属品は，ストレーナ及びスコップを各1個付けるものとする。